



- Matrice vidéo programmable "Menu sur écran"
- 8-16 entrées vidéo
- 4 sorties vidéo
- Contrôle à distance 4 opérateurs max.
- Ligne télémétrie
- Contrôlable par PC
- Fonction masquage vidéo protection vie privée

SM84-164A est une matrice vidéo à microprocesseur avec contrôle à distance permettant la commutation vidéo de 8-16 caméras sur 4 sorties vidéo.

La programmation "Menu sur écran" peut être effectuée en quatre langues. Un mot de passe programmable "Sur écran" garantit la protection contre tout usage incorrect de la matrice.

L'unité de commutation peut être contrôlée par un max. de 4 pupitres à distance en mode RS485.

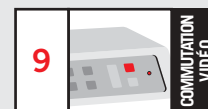
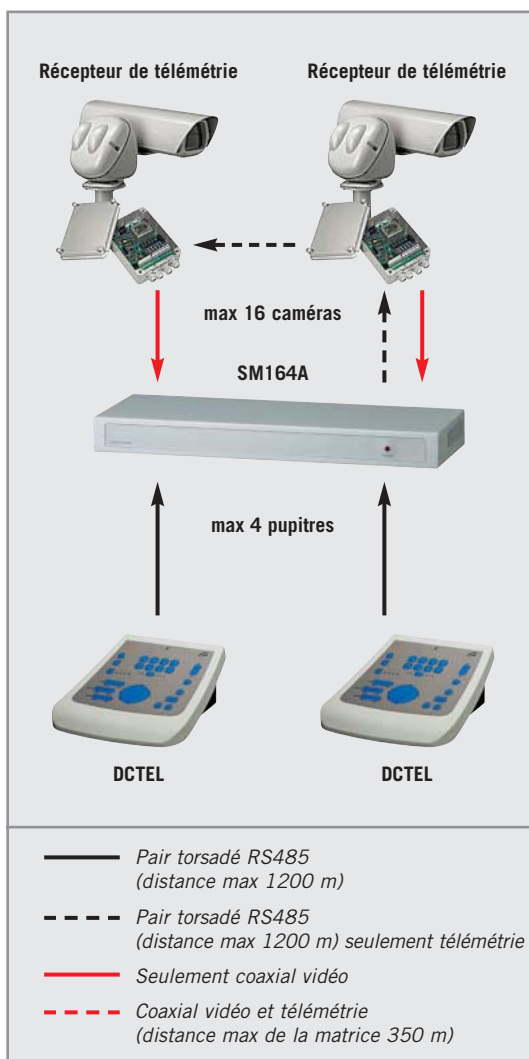
Ce produit accepte un maximum de 8-16 entrées vidéo et à chaque entrée est associé un contact d'alarme.

En présence d'un événement d'alarme, l'entrée vidéo intéressée est affichée sur les sorties vidéo validées.

Les contacts d'alarme sont indépendants et configurables comme normalement ouvert (NO) ou normalement fermé (NF); la réinitialisation d'une situation d'alarme peut être effectuée sur le pupitre opérateur au moyen d'un contact externe, ou automatiquement en mode temporisé.

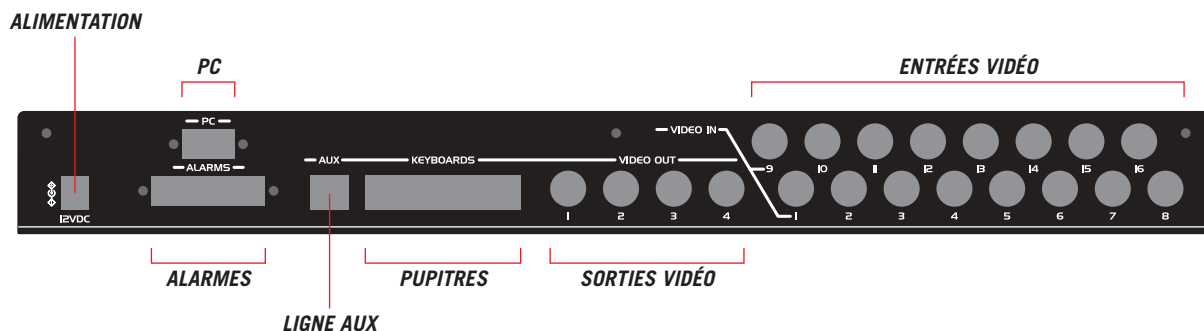
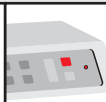
La transmission de télémétrie peut s'effectuer sur câble coaxial sur les 8-16 entrées vidéo et sur sortie série RS485. De même, le contrôle du multiplexeur SP16C peut s'effectuer sur sortie série RS485.

Il est possible d'utiliser un signal de déclenchement du VCR pour contrôler la séquence vidéo à enregistrer.



MODÈLES

SM84A	Matrice vidéo 8 entrées 4 sorties
SMEX8	Carte extension de 8 entrées pour SM84A
SM164A	Matrice vidéo 16 entrées 4 sorties



DONNÉES TECHNIQUES

GENERAL

- Max 8-16 caméras
- Max 4 pupitres à distance
- Programmation sur écran
- Menu 4 langues (italien, anglais, français et allemand)
- Séquences de cyclage différenciées pour chaque sortie vidéo
- Textes d'identification pour chaque sortie
- Gestion date et heure en format et position réglables par l'utilisateur
- Entrées d'alarme configurables pour 8-16 entrées vidéo
- Gestion signal de déclenchement VCR
- Avertisseur sonore de la condition d'alarme
- Relais activable de chaque alarme
- Masquage du signal vidéo sur caméra fixe pour protection vie privée
- Charge 75 Ohms en entrée désactivable
- Fourni avec: manuel d'instructions, alimentation gamme étendue, 3 câbles de réseau, 2 câbles téléphoniques RJ11, 2 boîtes de dérivation RJ jack, 1 connecteur DB25

MECANIQUE

- Boîtier métallique
- Peinture poudre époxydique RAL7036
- Dimensions: Rack 19", 1U
- 1 connecteur 25 poli
- 4 connecteur RJ11
- 1 connecteur RJ11
- Connecteur d'alimentation Jack
- Connecteur DB9 femelle
- 4 sorties vidéo BNC
- 8/16 entrées vidéo BNC

ELECTRIQUE

- Alimentation: IN 100-240VAC, 47/63Hz, 15W - OUT 12VDC, 1A
- Consommation: 15W
- Vidéo: 8/16 entrées 75Ohm 1Vpp; 4 sorties 75 Ohm 1Vpp
- Bande passante: > 6MHz
- Fréquence de coupe inférieure: (-3dB): 9Hz
- Rapport signal/bruit: > 48dB@5.5MHz
- Contact relais: 50VAC 0,3A

COMMUNICATIONS

- Transmission de télémétrie sur câble coaxial sur 4-8 entrées vidéo (distance max. 350 m)
- Transmission télémétrie données sur sortie série RS485 (distance max. 1200 m)
- Quatre entrées série RS485 en réception pour la gestion de 4 pupitres à distance (distance max. 1200 m)
- Ligne série RS232 pour la mise à jour du logiciel et le contrôle par PC (distance max. 15 m)

PRODUITS EN CORRELATION

- Pupitres DCBD, DCTEL, DCIR, DCK, DCJ, DCT
- Contrôle sur sortie série RS485: Multiplexeur SP16C Récepteur de télémétrie Vidéotec DTRXDC, DTRX3, DTMRX2 et MICRODEC485
- Contrôle sur câble coaxial sur 8-16 entrées vidéo des récepteurs de télémétrie Vidéotec DTRX3+DTCOAX et DTMRX2

Rattrapage sur produits hors production; contacter Vidéotec pour informations supplémentaires.

INTERFACE AVEC D'AUTRES PRODUITS

- Contrôle multiplexeur Javelin/ Hitron couleurs et noir/blanc
- Protocole Pelco D en modalité directe

Hitron, Javelin et Pelco sont des marques enregistrées.

Les matrices SM84-164A peuvent être interfacées avec d'autres produits, il est possible que le protocole de ces produits change ou que ces derniers soient modifiés par rapport à ceux soumis à essai par Vidéotec. Vidéotec conseille par conséquent de procéder à un essai avant toute installation. Vidéotec décline toute responsabilité en cas de coûts d'installations supplémentaires entraînés par des problèmes de compatibilité.

MILIEU

- À l'intérieur
- Température d'exercice: 0-40°C

EN CONFORMITÉ AVEC

- CE selon EN 61000-6-3, EN 60950, EN 55022 Class B, EN 50130-4,
- FCC selon Part. 15 Class B



Poids Unitaire (kg):
SM164A: 2,6

Poids Produits Emballé (kg):
SM164A: 2,9

Dimensions Emballage (cm):
SM164A: 6,5x21,5x52

Emballage Multiple (unité):
SM164A: